



Protokoll fra møte i Faggruppen for forurensninger, naturlige toksiner og medisinrester i matkjeden i VKM

Dato: 24.01.06

Tid: kl 9:30 – 15:00

Sted: Veterinærinstituttet, 5 etg.

Deltakere

Fra Faggruppen for forurensninger, naturlige toksiner og medisinrester i matkjeden:

Janneche Utne Skåre (leder), Jan Alexander, Marc Berntssen, Gunnar Sundstøl Eriksen, Kari Grave, Kåre Julshamn, Helle Katrine Knutsen, Tore Aune

Forfall: Helle Margrete Meltzer, Ole Bent Samuelsen

Fra sekretariatet til VKM:

Marie Louise Wiborg, Stine Husa (ref.)

Fra Mattilsynet

Are Sletta, Birgitte Paulsen (til kl 11:15)

Fra SFT:

Per Erik Iversen

1. Velkommen, registrering av eventuelle fravær og habilitet

Leder for faggruppen, Janneche Utne Skåre, ønsket velkommen til møtet i Faggruppen for forurensninger, naturlige toksiner og medisinrester i matkjeden (Faggruppe 5).

Medlemmene fikk muntlig forespørsel om habilitet, og ingen erklærte seg inhabile vedrørende sakene som skulle behandles på dette møtet.

2. Godkjenning av dagsorden

Innkallelse og forslag til dagsorden for møtet ble godkjent.

Protokoll fra forrige møte (6. desember 2005) ble gjennomgått uten spesielle kommentarer eller anmerkninger.

3. Saker fra møte i Hovedkomiteen

Protokoll fra møtet i Hovedkomiteen 29. november 2005 ble gjennomgått, samt at det ble gitt en muntlig oppsummering fra det siste møtet i Hovedkomiteen 10. januar 2006.

4. Saker til behandling på møtet

Vurdering av funn av azaspiracidtoksiner i krabbe (05/512)

I uke 43 i 2005 ble azaspiracidtoksin (AZA) påvist i taskekrabbe fanget ved Inndyr i Nordland. På grunnlag av høye verdier og en mistanke om helsefare ble det gitt omsetningsforbud på et parti krabber. Mattilsynet tok ut flere krabbep prøver fra området og andre steder langs kysten og i uke 44 i 2005 ble det igjen påvist høye verdier av AZA i prøvene fra det samme området. Dette er første gang denne algegiften er påvist i brunmat fra krabbe. Det finnes ikke grenseverdier for AZA i krabbe. Mattilsynet ønsker svar på hvilken helsemessig risiko det er for befolkningen å spise krabbe som inneholder AZA. Videre ønsker Mattilsynet et forslag til tiltaksgrense for maksimalt innhold av AZA i krabbe.

Sekretariatet hadde i forkant av møtet sendt ut et utkast til uttalelse(05/512-2), utarbeidet av et faggrupped medlem, som ble gjennomgått på møtet.

Vedtak: Sekretariatet lager et revidert utkast til uttalelse fra Faggruppe 5 i henhold til innspill fra medlemmene. Saken sendes på elektronisk høring til faggrupped medlemmene og sluttbehandles innen 31. mars 2006.

Vurdering av SFT-rapport "Kartlegging av nye organiske miljøgifter i 2004" (05/510)

Statens forurensningstilsyn (SFT) publiserte i mai 2005 rapporten "Kartlegging av nye organiske miljøgifter 2004. Bromerte flammehemmere, perfluoralkylstoffer, irgarol, diuron, BHT og dicofol". For mange av stoffene som omtales her finnes det lite tidligere data fra norsk miljø og biota. Mattilsynet ønsker å identifisere om noen av stoffene omtalt i rapporten som kan utgjøre en helserisiko ved konsum av fisk/sjømat.

Sekretariatet hadde i forkant av møtet sendt ut et utkast til uttalelse, utarbeidet av et faggrupped medlem, vedrørende BHT (butylhydroksytoluen). Uttalelsen ble gjennomgått på møtet.

Vedtak:

Faggruppen vil lage tilsvarende forslag for irgarol, diuron og dicofol. Revidert utkast til uttalelse legges fram på møtet 2. mai.

Grunnlag for å vurdere sjømat fra forurensede havner og fjorder (05/509)

Vurdering av dioksiner/PCB i torskelever(05/509-1d)

Bergfald & Co har på oppdrag fra VKM utarbeidet en sammenstilling av data for dioksiner, dioksinlignende PCB og PCB₇ i lever av torsk fra norske farvann. Dette materialet vil bli

brukt som grunnlag for å revurdere tidligere risikovurdering av dioksiner/PCB i torskelever. Faggruppemedlemmene diskuterte rapportutkastet.

Vedtak: Sekretariatet melder inn kommentarer fra faggruppemedlemmene på rapportutkastet til Bergfald & Co. Sekretariatet vil sende ut endelig rapport med vedlegg til medlemmene når denne foreligger. Et faggruppemedlem vil starte arbeide med en ny risikovurdering av dioksiner/PCB i torskelever. Status for arbeidet legges frem på neste møte i faggruppen.

Vurdering av TBT i skjell(05/509-1e)

EFSA publiserte i 2004 en risikovurdering av organiske tinnforbindelser. På bakgrunn av dette dokumentet vil VKM utarbeide en risikovurdering av tributyltinn (TBT) i skjell.

Vedtak: Sekretariatet lager et forslag til vurdering av TBT i skjell basert på EFSAs risikovurdering som legges frem for Faggruppen på møtet 2. mai.

Ikke-dioksinliknende PCB, ny rapport fra EFSA

EFSA publiserte i november 2005 en ny rapport på ikke-dioksinliknende PCBer. Mattilsynet planlegger å oversende en bestilling til Faggruppe 5, hvor de ønsker at rapporten blir nærmere gjennomgått.

Vedtak: Tre faggruppemedlemmer vil se nærmere på rapporten til neste møte.

Øvrige saker:

Behov for risikovurdering av avløpsslam brukt som gjødsel (05/511)

Mattilsynet mottok brev i februar 2005 fra Norsk Landbruksamvirke Servicekontor A/S vedrørende behov for risikovurdering av avløpsslam brukt som gjødsel i landbruket. Et forprosjekt er nå, på oppdrag fra VKM, under utarbeidelse hos Aquateam/Jordforsk. Forprosjektet har som mål å avklare for hvilke miljøgifter og forurensninger det finnes tilstrekkelig med data til at VKM kan gjennomføre fullstendige risikovurderinger av avløpsslam basert på norske forhold. Det skal opprettes en Ad hoc-gruppe, forankret i faggruppe 5, som bør være operativ fra april.

Saker til diskusjon:

Kadmium i fôr og oppdrettsfisk

Faggruppen og Mattilsynet orienterte om saken.

Dioksiner i oppdrettsfisk

Faggruppen og Mattilsynet orienterte om den siste tidens aktiviteter rundt dioksiner i oppdrettsfisk. VKM ferdigstiller snart helhetssyn på fisk, som omtaler saken nærmere.

Codex Working Group marine biotoksiner

Et faggruppemedlem orienterte om saken. Mattilsynet deltar på arbeidsmøte i Codex i april.

Hvitt fosfor og drikkevann

Hvitt fosfor brukes i en rekke av Forsvarets skytefelt og mulig fosforforurensning av drikkevannskilder som drenerer vann fra skytefelt kan derfor bli en problemstilling.

Forsvarets forskningsinstitutt har utarbeidet en risikovurdering av Forsvarets bruk av hvitt fosfor i Troms. Mattilsynet ønsker at VKM skal vurdere om de MRL verdier som er gitt av ATSDR kan anbefales å være grenseverdier i Norge. WHO har ikke angitt grenseverdier for hvitt fosfor i drikkevann.

Flere forvaltningsstøtteinstitusjoner har mottatt henvendelser fra ulike deler av Mattilsynet. Mattilsynet vil koordinere en henvendelse til VKM før saken vurderes videre.

5. Orientering fra ad hoc grupper/ undergrupper eller lignende.

Helhetssyn på fisk

Faggruppeleder orienterte kort om status for arbeidet

Utvikling av generelle eksponeringsmodellverktøy (05-003)

Saken ble kort omtalt på møtet. Sekretariatet vil sammenfatte et innspill til ad hoc-gruppen. Sekretariatet informerte om at det planlegges et VKM-seminar med temaet eksponeringsmodellverktøy.

Anvendelse av "threshold of toxicological concern" (TTC)-prinsippet for risikovurderinger i VKMs faggrupper (05/902)

Et faggruppemedlem deltar i ad hoc gruppen, og hun vil orientere faggruppen om arbeidet på de neste møtene.

6. Saker til hovedkomiteen

Det ble ikke tid til å diskutere saken på møtet.

7. Orientering fra Mattilsynet

Mattilsynet orienterte om anvendelse av faggruppens risikovurderinger

8. Møter o.a. av felles interesse

Safety Working Group (SWG) under Committee of Veterinary Medicinal Products (CVMP), EMEA har utarbeidet et såkalt initiative paper on alternative reference limits for risikovurderinger av legemiddelrester:

- CVMP i EMEA skal ta stilling til om bruk av alternative reference limits som for TTC skal utredes videre av SWG. Faggruppen vil bli orientert om dette i etterkant av møtet i EMEA 22.-23- februar.
- EFSA og EMEA skal starte et samarbeid om metoder. Første sak til vurdering her er gentoksiske og karsinogene stoffer.

9. Nytt fra sekretariatet

Det ble informert om at VKM skal evalueres i løpet av 2006 i forbindelse med at komiteen skal reoppnevnes 1. april 2007.

10. Eventuelt

Ingen punkter under eventuelt.

11. Nye møtedatoer

- **Tirsdag 2. mai**
- **Tirsdag 19. september**
- **Tirsdag 21. november**